

## Declaration and Power of Attorney

### 特許出願宣言書及び委任状

☒ 原出願  
☐ 継続  
☐ 分割

☒ Original  
☐ Continuation  
☐ Divisional

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

ここに記述された情報は真実であり、  
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は最初、最先且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が下記に記載されている場合）か、或いは最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が下記に記載されている場合）と信じている。

発明の名称：

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない：

☒ \_\_\_\_\_ の日に出願され、  
この出願の米国出願番号または PCT 国際出願場何号は、  
\_\_\_\_\_ であり、且つ  
\_\_\_\_\_ の日に補正された出願。

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

私は、連邦規則法典第 37 編規則 1.56 (a) に定義されている、本願にかかわる特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

私は、上記の補正所によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

私は、ここに、米国法典第 35 編第 119 条による外国での特許出願または以下に記載された発明者証の出願について優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日以前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願を下記に示す。

外国での先行出願

国名 \_\_\_\_\_  
申請番号 \_\_\_\_\_  
出願日（月/日/年） \_\_\_\_\_  
米国法典代 5 編第 119 条による優先権 \_\_\_\_\_

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典代 35 編第 120 条に基づく利益を主張する。

また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 35 編第 112 条第一段に規定された態様で、先行する米国出願に開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出願日または PCT 国際出願日との間の期間中に発生し且つ連邦規則法典第 37 編規則 1.56 (a) に定義された特許性に関する重要な情報について開示義務があることを承認する。

As a below named inventor, I declare that :

the information given here is true,  
that I believe that I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed as I below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

### Biomedical Member And Method For Producing The Same

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ was filed on **October 29, 2004**  
as United States Application Number or  
PCT International Application Number  
**PCT/JP2004/016128** and was amended on  
\_\_\_\_\_.

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I acknowledge my duty to disclose information which is material to the patentability of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulation Section 1.56(a).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code Section 119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior foreign application(s)

Country: **Japan**  
Application Number **2003-370208, 2003-431558 and 2004-020564**  
Date of filing (Month Day Year) **Oct. 30, 2003, Dec. 25, 2003 and January 28, 2004**

Priority claimed under 35 U.S.C.119 **Yes**

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(申請番号) \_\_\_\_\_  
(出願日) \_\_\_\_\_  
(現況) \_\_\_\_\_

Application Serial No.) [App. Serial No.]  
(Filing Date) [MONTH ##, ####]  
(Status) [STATUS]

委任状：私は本出願を審査する手続きを行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。

☒ 顧客番号 **000026021**

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or Agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.

☒ Customer Number **000026021**

書類送付先  
顧客番号 ☒ **000026021**  
Hogan & Hartson L.L.P.  
500 South Grand Avenue, Suite 1900  
Los Angeles, California 90071  
直通電話連絡先: Hogan & Hartson, 213-337-6700

Send correspondence to:  
☒ Customer Number **000026021**  
Hogan & Hartson L.L.P.  
500 South Grand Avenue, Suite 1900  
Los Angeles California 90071  
Direct telephone calls to: Hogan & Hartson 213-337-6700

(活字体で記入してください)

1	発明者氏名	居住地市名	州又は郡名
	郵便の宛先		国籍
2	発明者氏名	居住地市名	州又は郡名
	郵便の宛先		国籍
3	発明者氏名	居住地市名	州又は郡名
	郵便の宛先		国籍

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣誓し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘束、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここにさらに宣言する。

第一発明者の署名	第二発明者の署名
日付	日付
第三発明者の署名	第四発明者の署名
日付	日付

(Please print)

1	Name of inventor <b>Kunihide SHIKATA</b>	Residence : City <b>Kirishima-shi</b>	State or county <b>Japan</b>
	Post office address <b>c/o KYOCERA CORPORATION, R&amp;D Center, 1-4, Kokubuyamashita-cho, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4312 Japan</b>		Citizenship <b>Japan</b>
2	Name of inventor <b>Takefumi NAKANISHI</b>	Residence : City <b>Gamo-cho</b>	State or county <b>Japan</b>
	Post office address <b>c/o KYOCERA CORPORATION, Shiga Gamo Plant, 10-1, Kawai, Gamo-cho, Gamo-gun, Shiga 529-1595 Japan</b>		Citizenship <b>Japan</b>
3	Name of inventor <b>Yucong WANG</b>	Residence : City <b>Kirishima-shi</b>	State or county <b>Japan</b>
	Post office address <b>c/o KYOCERA CORPORATION, R&amp;D Center, 1-4, Kokubuyamashita-cho, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4312 Japan</b>		Citizenship <b>China</b>

I further declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereof.

Signature of inventor 1 <i>Kunihide Shikata</i> Date <b>06/23/2006</b>	Signature of inventor 2 <i>Takefumi Nakanishi</i> Date <b>06/30/2006</b>
Signature of inventor 3 <i>Yucong Wang</i> Date <b>06/23/2006</b>	Signature of inventor 4 Date

## ASSIGNMENT

### 譲渡証書

(1-8) 発明者名

(1)  
(2)  
(3)

(1-8) *Name(s) of  
Inventor(s)*

(1) **Kunihide SHIKATA**  
(2) **Takefumi NAKANISHI**  
(3) **Yucong WANG**

以下の署名者各々に対して支払わ  
れる価値ある対価に基づき、下記  
署名者は被譲渡人、

In consideration of the good and  
valuable considerations paid to each  
of the undersigned, the undersigned  
agree(s) to assign, and hereby does  
assign, transfer and set over to

(9) 被譲渡人氏名  
(10) 被譲渡人の会社  
設立の州名  
(11) 被譲渡人の住所

(9)  
(10)  
(11)

(9) *Name of Assignee*  
(10) *State of  
Incorporation of  
Assignee*

(9) **KYOCERA CORPORATION**  
(10) A corporation of Japan

(上記を、以下被譲渡人)へ、下  
記署名者が米国に於いて特許出願  
した

(11) *Address of Assignee*

(11) **of 6, Takeda Tobadono-cho,  
Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto  
612-8501 Japan**  
(hereinafter designated as the  
Assignee) the entire worldwide  
right, title and interest in the  
invention known as

(12) 発明の名称、件  
番号、又は外国に於け  
る特許出願番号等の発明  
を識別するもの

(12)

で識別される特許出願として公知  
の発明、及びそれに対応する若し  
くはそれに基づいた外国での全て  
の特許出願として公知の発明の世  
界各国に互っての権利、所有権及  
び利益を譲渡することに同意し、  
ここに譲渡する。

(12) *Identification of  
Invention, such as  
Title, Case Number  
or Foreign  
Application Number*

(12) **Biomedical Member And  
Method For Producing The  
Same**  
for which the undersigned has  
(have) executed an application for  
patent in the United States of  
America and all patent applications  
in foreign countries corresponding  
thereto or based thereon.

(13) 署名日宣言

(13) 日付

(13) *Date(s) of Signing  
of Declaration*

(13) on **June 23 and June 30,  
2006**

1) 下記署名者は、上記の発明に関し米国及び外国  
に於ける原出願、再発行、分割出願及び継続出願に必要な  
全ての書類手続きを遂行することに同意する。さらに下記  
署名者は、被譲渡人が必要もしくは便宜と看做した際に  
は、かかる出願に関し別個の譲渡手続きを行うことに同意  
する。

1) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in  
connection with any original, reissue, divisional and continuing United  
States and foreign applications for the above identified invention and  
also to execute separate assignments in connection with such  
applications as the Assignee may deem necessary or expedient.

2) 下記署名者は、当該出願又はその継続出願又は  
分割出願に関し提起され得る抵触審査に関連して必要な全  
ての書類手続きを遂行することに同意する。さらにかかる  
抵触審査が発生した際には、証拠の収集等事態の進展に関  
し被譲渡人に対しあらゆる協力をするに同意する。

2) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in  
connection with any interference which may be declared concerning  
this application or continuation or division thereof and to cooperate  
with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and  
going forward with such interference.

3) 下記署名者は、パリ条約条項又は類似の合意の  
要求又は規定に関し必要な全ての書類手続き、及び必要と  
看做される行為全てを遂行することに同意する

3) The undersigned agree(s) to execute all papers and documents  
and perform any act which may be necessary in connection with claims  
or provisions of the International Convention for Protection of  
Industrial Property or similar agreements.

4) 下記署名者は、被譲渡人が有効な米国特許の付  
与の獲得にあたり必要と看做されるあらゆる積極的行動を  
とることに同意する。

4) The undersigned agree(s) to perform all affirmative acts which  
may be necessary to obtain a grant of a valid United States patent to the  
Assignee.

5) 下記署名者は、ここに、特許庁長官に対し、被譲渡人を全利益の被譲渡人と看做し、当該出願又はその分割及び継続出願の米国特許証を被譲渡人に発行する権限を与え、かかる発行を要請する。下記署名者はさらに、被譲渡人はここに譲渡される全利益の譲渡を受ける権利を有すること、及び当該内容に違反する内容の契約は締結していないことを誓約する。

6) 下記署名者は、ここに、  
顧客番号

000026021

で表される者に、この書類の登録に関して米国特許商標庁の規則の順守にあたり必要もしくは望ましい識別番号等をこの譲渡証書に追加する権限を与える。

日付	第一署名者
日付	第二署名者
日付	第三署名者
日付	第四署名者
日付	第五署名者
日付	第六署名者

5) The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application or any division or divisions or continuing applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has (they have) full right to convey the entire interest here in assigned and that he has (they have) not executed any agreement in conflict herewith.

6) The undersigned hereby appoints the persons associated with  
Customer Number:

000026021

the power to insert on this assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

Date: 06/23/2006 Signature of Inventor 1 Hunichile Shikato

Date: 06/30/2006 Signature of Inventor 2 Takefumi Nakanishi

Date: 06/23/2006 Signature of Inventor 3 Jucong Wang

Date: Signature of Inventor 4 \_\_\_\_\_

Date: Signature of Inventor 5 \_\_\_\_\_

Date: Signature of Inventor 6 \_\_\_\_\_